班一第



飘

类頁

五期風



國第一名表

道歉飲

中國海鷗表, 質量優越, 款式超卓, 殊獲港, 澳同胞喜爱, 踴 躍購買,曾出現供水應求,深負盛情雅意,現值新貨上市,特此道 歉, 並希垂注!

爲了衷心感謝港、澳同胞對"中國海鷗表"爱護盛情,自即日 起,凡持有"海鸥"牌手表者,一律延長保行三年, 冤費維修服務 國内外同時實行)

中國海鷗表,因質量超羣,三防佳絕,故能開發中國手表先河 -保行三年,霓紫維修。所以中國海鷗表銷量節節上升,一枝獨 秀,崇稱"中國第一名表",名不虚傳,有口皆碑。

"保質保量","保養保修",中國海鷗表廠,將更着力於此,並 廣納意見,努力創新,期以登高峯而造極,出表類而拔萃;永遠以 顧客利益為重。此正是海鷗表再獻給顧客的一番心意。

愛祖國,用國貨。

中國海鷗表謹向港、澳同胞 致以

敬意!

華成國產表行敬啟

中國海鷗表全國總服務中心

保用期內免費維修

廣州市服務中心紅棉鐘表商店

地址:天津市和平區和平路81號

郵寄修理,寄回不收郵費)

地址:廣州市沿江一路(近西濠口)

為進一步提供更好的免费服務,廣州市中山五路海鷗表新服務中心,快將開幕,裝修工程接近峻工。

Ta-Kung-Pao 342 Hennessy Road

印承司公限有務印利有港香

十餘萬方 佳,有私家 厦。有意:

澳洲南部乾旱嚴重可

全國青年聯合會主席胡啓立等參加了會見。青年攜起手來,加强日中友好。

稻米

年

受重

東南亞

地區

遭

來

兒童懂得中日友好的重要性,把兩國友好事,而且有利於亞洲、太平洋地區和世界的和兩國人民有兩干多年的交往。中日兩國友好

等3×月支為等代力 等3×月支持 等3×月

會

行

象台預報

缝圆

人以及由禍勒大臣率領的英國運輸代表天下午會見了英國運輸大臣諾曼•福勒【新華社北京十日電】國務院副總理王

利遂和夫人参加了會見。

《鐵道部部長郭維城,英國駐中國大使柯問題,進行了友好的交談。

民的方誼、加强兩國鐵路部門的科技合作等民的方誼、加强兩國鐵路部門的科技合作等

華

伊朗長期嚴重地違反國和美國人民,並對一九國表示聲援美一會議中通過的。 日電】日本政府今天一日電】日本外相大政治。日本外相大政治、然後研究根據美術的制度。日本外相大政府制度。日本外相大政府的政治、大武談話。日本外相大政府的政治、大武談話。日本外相大政府的政治、一大武談話。

初在加勒比海大西洋

下月

美兵演習

王震晤英渾

遇輸 相

商中英鐵路合作

行首公

罗使用

理店作持的辦或單銀外

凝

調的賓,找之 換外和可贖外 務辦五寶美館所行 • 理個服術·外及

理事一國際法的基本規則表 意大利社會民主一多議員薩瓦格共市將請求日本採取共同的立場 意大利社會民主一多議員薩瓦格外長兼共市主席科隆神说,共市各國將延遲是否追隨美國制裁伊朗國外長決定,要求伊朗總統巴尼薩德爾明確地指出釋放人質的日期一國組成的歐洲理事會,並要求蘇聯軍隊無條件地全部立即撤出回

日本將與而

協調對德

日透露美可

能佈

一 並觀察其他西 一 遊觀察其他西 一 遊觀察其他西 一 遊觀察其他西

共市和歐洲理事會聲明並伊朗總統明確提出經

追隨美國探

制

歐

促

標公謂店字就做分大

語剛「橱。是盡子肆

同風腴字

名一絡號在

是全東,許 **作國西而多** 麼不。且老

?知就盐路

遺蹟

等等。這些東西的存在不利 學堅決革除。這是一個重樹正氣,重張人 學堅決革除。這是一個重樹正氣,重張人 學堅決革除。這是一個重樹正氣,重張人 學堅決革除。這是一個重樹正氣,重張人 學堅決革除。這是一個重樹正氣,重張人 學堅決革除。這是一個重樹正氣,重張人 學堅決革除。這是一個重樹正氣,重張人 學學決革以,用實踐檢驗真理,凡是浮誇不實的 事物和作風都必須徹底改 於建設四化。

司程生

企業

租賃機

等設

婚被這 一,改股

法。

t trafi

越南去年因糧食不足,輸入了一百五十多萬順大米,今年可能遷到接實萬噸降至今年的百餘萬噸。(早季稻)所受打擊甚大。泰國大米輸出能力可能降為去年一半,甚至有到大旱。越南聲稱道是三十年來的最大旱災。泰國、緬甸本來是東南亞兩便到大旱。越南聲稱道是三十年來的最大旱災。泰國、緬甸本來是東南亞兩便 緬減產地老 '能形成

告度類分類で大

特此聲明作麼 陳振剛啓

賃 珍外 | 活失兹 啓特五期金遣

營

K起入 🗀 9合城市 5機特貨

批 永翔製品廠 九歲長沙灣2238 發 永翔製品廠 3-788321 、翻新 車· 運 送 國 ,赠送汽車回鄉,香港付款,國內提貨,國內修理直 超新大小型貨客事,特價供應,信用可靠 省深圳光明華僑汽車修配廠 港辦事處: 國華機械貿易有限公司 灣河背街七十七號地下 電話:12-438157-8

澳洲旱災・

倫敦鴿子

早災,農作

物被破壞,農民受到嚴重打擊。圖澳洲西北部發生一九〇二年以來最

原富汗撤回其後方單位的。 在後傷。 與道説,這是從俄國國內聽到的關於蘇 與道説,這是從俄國國內聽到的關於蘇 與道説,這是從俄國國內聽到的關於蘇 與道説,這是從俄國國內聽到的關於蘇 與道説,這是從俄國國內聽到的關於蘇 與道説,這是從俄國國內聽到的關於蘇 與部計上鄉帶的剃光頭的年輕人,這些人正

雨微大初

版三第

首季斃蘇軍上

巴達赫尚省蘇機械化部

隊被切斷去路

阿富汗

· 起義軍

宣稱

斯爾堡十日電】阿富一去三個月【合衆國際社伊 | 汗起義軍

富阿侵

旗美國《華盛頓郵報》八日報 旗美國《華盛頓郵報》八日報 據美國《華盛頓郵報》八日報 「大田報」

東北部省份縣 原名蘇聯軍隊。蘇聯 一位伊斯蘭反抗 一位伊斯蘭反抗 一位伊斯蘭反抗 一位伊斯蘭反抗 一位伊斯蘭反抗

邊境昨

平

伊

克

成一個全國2

區,而所有各州都處 ,被正式宣佈為早災 平方公里的農村地區 已有一百七十萬

兒童懂得中日友好的重要性,1,而且有利於亞洲、太平洋地1兩國人民有兩干多年的交往。

中國公民可否場有印度用中國公民使用外匯券辦法

泰緬減產地老 產區 南亞 南部乾旱嚴重可 地區遭 受重

秘魯駐哈瓦那使館尋求避難的數以千萬人想望自由」。 巴人。西班牙文的標語寫的是,「為巴人。西班牙文的標語寫的是,「為

告度類分類で大

十排可行每行六共立個每

元五帝港位伍每字號六個

賃

整

此一儲城 遺 等本蓄銀 遺 明除存行 大 作向招至 大

珍外 - 活失兹 啓特五期金遺

· 🛊 bis

遺失聲明

第 2008—9號活期儲蓄存

款存摺第6494號港幣定期 存款定單除向該行掛失外

特此聲明作廢

一百尺向東南南 一百尺向東南南 一百尺向東南南 第11252547部太

A 己 基斯 坦 會談 南部蘇軍佔領阿富汗問 を 基斯 担 會談

度總理派特使

美埃會談獲結果 將與以三方會議

與要稱特沙

歉道



混淆國際與

泛印國際財務有限公司

冷氣機

AL-66型 6600 BTU/HR 最合一般睡房用 首期 8 345.-33000 BTU/HR)供不同需要,專業人材免 費提供選擇資料,舊後保養服務,保証滿

中國冷氣有限公司

歡迎到各陳列室參觀選購 3-317691. 5-229025 九龍津水建二十九至三十一號 3-677744 5-704410 九龍廣東進海洋中心南海三〇三堂 3-671461 香港北角英皇建四號 5-728553 九龍官特三九四號急風工業大厦 3-438156 香港灣仔高士打造一百七十九號。

合作經營 安装维修 國內冷凍工程 免費工程設計・長駐國内維修 大体冷氣工程公司 3-936156

盐 佳 平見周 停車場設備完善提存不論早晚盡量給予方便 垂詢請電(2279801-3地址,下葵涌葵樂街樂基大厦

2 营三車 日本翻新車·運送國內 代辦手續。贈送汽車回鄉,香港付款。國内提貨。國內修理直 接入口日本翻新天小型貨客車,特價供應,信用可靠。 廣東省深圳光明華僑汽車修配廠

告廣刊惠 話電機請

12-807431

駕



中國青銅器時代文物

藝術界和其他各界知名人士八百多人出席了招待會,並以九日晚,大都會藝術博物館舉行了盛大預展招待會。日起將在紐約大都會藝術博物館展出。【新華社紐約九日電】一批中國青銅器時代文物四月

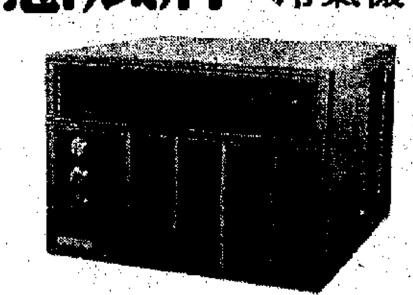
枚音錄音機維修站

海线;脑外流花套就北梯正門地下

,悶熱潮濕 炎夏快到 請及早選購:

WEATHERITE AIR-CONDITIONING Better Cooling at Lower Coo

寧靜美觀 最慳電!



備有大小馬力類型十餘款(6600 BTU/HR.

意,十七年來香港政府選購逾40,000部

香港九龍旺角彌敦道573A地下 電話・3一886197(四線)

辦理各種定期存款

14.500%

15.250%

15.500%

14.500%

12.750%

12.500%

: 九龍彌敦道 23-25 號 瑞典大橋十二樓

恒隆中心1205章

景汽車轉口中國

精體: 5-767755或5-768687

適行汽車服務公司袁樹榮治

一個月

三個月

六個月

十二個月

十八個月

廿四個月

美金

17.750%

18.750%

18.750%

17.250%

16.000%

15.500%

電話:3-697307(4線

電話:5-769322[3篇

香港辦事處: 國華機械貿易有限公司 地址: 荃灣河背街七十七號地下 萬話: 12-438157-8 你或你的報友之電視機性視效果可有不妥之處 本器可使收視效果增强,畫面更鮮脆,更清晰,安裝 簡便,可自行動手,回鄉探親或自用之最佳物品。 常備現貨供應。掌售,批穀,出口一律歡迎,辦公時 間,請電3-953020查詢。 香港總代理:編光企業有限公司

地址:九龍廣東道1139號九樓

中國線路黑白電視機 價格相宜 友誼公司有售 回鄉送禮 無須携帶 連紙盒尺寸 24 34"×16 14" ×181/4" 連紙盒重量 42.7磅 TR-579RD 樂聲牌廣州電報/

266 : 35677: 35978

FO八九一

除骨節

常飮北京蜂王精

幾時都咁醒!

憑北洛陽精

超值產品

效卓著。

經銷處:瑞安公司 電話: 5-437752

①收起時,携帶像手袋一方便

②特大車轆易推動——輕鬆

③ 帆布膠袋載物多——實用

九龍長沙淵長裕街五號中國宏興大厦地下

中國宏與葯品有限公司

換物處:

電話:3-7433410

裕華國貨公司

九龍彌教道總公司門市部

安瓿灌封機

油分離機 救生設備 船用時鐘 船用燈

探漁儀

香港代理處:華潤公司

澳門代理處:南光貿易公司 地址:澳門南灣街65號A三樓

中國機械進出口公司上海市分公司 信箱:中國上海3201號

電傳:33066 SHCMC CN 電掛:MACHIMPEX SHANGHAI

78 年期

九龍旺角砵蘭街163-173號(豉油街大單邊)

外牆玻璃紙皮石・鋁質窗・柚木地台・ 一流設備 即將建成 浴室及厨房鑲藝術磁瓦至天花底· 訪客通話機,公用天綫,入牆電綫。 厨柜及灶柜・入伙後配像俬即可安居。

富利貿易企業有限公司 萬新財務(國際)有限公司

香港中區畢打街20號會德豐大厦74-76室 電話:5-251001(6綫) 地盤洽購處(假日照常)電話:3-841332

安瓿割元機

備有詳細樣本函索即寄

地址:灣仔高士打道灣景中心大厦

住宅:AB396呎,CF410呎,DE434呎

討二 會學 • 舞編

居屋

期甲今攪珠

提高對本港範圍題風 成立工作小組,希望 或就計劃」,並專門 受験計劃」,並專門 是洲地區性的「颱風 是洲地區性的「颱風

港天

台積極參與

士柏氣象站改用

電腦接收儀

測儀的室内接收設備京士柏氣象站高空探

接待中國表

醫生執照試延期

改於本月二十六日舉行



憑より外急な

商總在門 午會 曾 東 業

將國中說他 度制務服運航進先港用利會

計

夜總會燒死

人慘劇

其後的税率定為百分之 一一合營企業有選擇 一一合營企業有選擇 一一合營企業有選擇 一一合營企業有選擇 其後的税率定為百分之 三百 完全免税。

不難將大部分香港工業邨藉以吸引的工廠爭收地價亦不用付差餉。加上其他條件,自然分廉宜,但和蛇口相比則遠差很多。後者不

薛鳳旋博士

被列

爲縱火四

進

○ 比起他在一九五五年開始經營就運業等的發展。香港航運業是有驕人的香港航運業的崛起間接刺激了這裏金融及工商業的發展。香港航運業是有驕人的人。
 ○ 比起他在一九五五年開始經營航運業,現時已減慢了發展。○ 發展至今的是。○ 比起他在一九五五年開始經營航運業,現時已減慢了發展。○ 發展至今的是。○ 比起他在一九五五年開始經營航運業,現時已減慢了發展。 ○ 發展至今的是。 ○ 比起他在一九五五年開始經營航運業,現時已減慢了發展。 但可以肯定船隻不但具有競爭能力,還有盈利的機會。
 ○ 比起他在一九五五年開始經營航運業,現時已減慢了發展。 但可以肯定的經濟發展需要運輸輔助,而他們政治的經濟結構使他們涉足於航運業,而令其能經濟發展需要運輸輔助,而他們政治的經濟結構使他們涉及於航運業,而令其非律資、中華人民共和國及南朝鮮發展船運業等例子便可證實。這些國家或地區非律資、中華人民共和國及南朝鮮發展船運業等例子便可證實。這些國家或地區

亞洲颱風實驗計劃

· 信是汽油燃烧後遗下 的痕跡,懷疑事前有 人級火。

燒痕

國泰力加均申達

· 推确股操性區,昨日舉行記者招,昨日舉行記者招 **直賠償**

將參與堵截偷渡者

說種發展訂在参考之列。 以北,在設計其工業政策時,不妨將邊警。香港現在似乎可以將眼界擴展至深处口的發展因此對本港可能有諸多有益

香港溫哥華航線

英駐本港高地兵團

和進行防暴演習。

本報訊』剛於上月來港接替皇家綠衣里的女皇直屬高地兵團,將於下月分批前國財政學直屬高地兵團,將於下月分批前國財政學直屬高地兵團,將於下月分批前國財政學直屬高地兵團,將於下月分批前

昨透露新年度工作目消季會新任主席何燦樣 任主席何耀棣

[續要求港府賦予「獲得資料的權力」。 一般的注意,並成立一個資料搜集小組委員 一條目標時表示,該會將加强對產品安全 一個自標時表示,該會將加强對產品安全 產品安全衞生的注意

JG21系列自動冲床

雨 黎 六 初

勞資協進會表機

負成

五元硬幣僞造案

粤港

的代年·

一組報告書

若干

未完善處提

5對「分娩假期」提出下列幾點建議,同能作修改。同能作修改。 可能,但認為建議書仍有若干地方未錄完善,不對成,但認為建議書仍有若干地方未錄完善,不對成,但認為建議書仍有若干地方未錄完善,不對此是由婦女僱員可享有薪分娩假期福利的建本報訊】勞資關係協進會對「檢討分娩假期工作

(国)享受分娩假期的偏期的附骨假期。 (国)建前産後的檢驗,發全薪給該僱員。

,不應視作

客車,開行時間 展零時起,調整

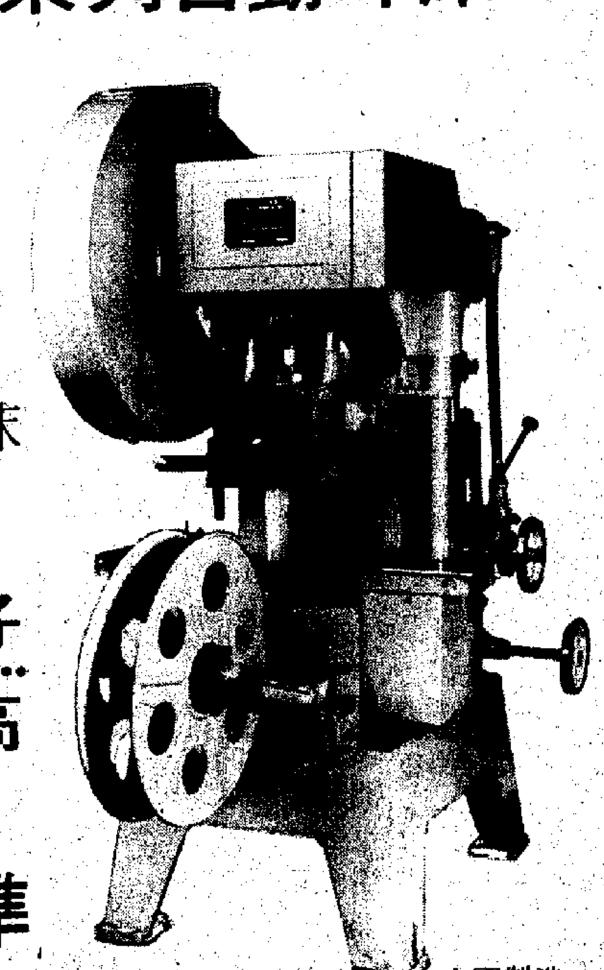
5行走廣州—深圳間火車班次,但由深圳開出的尾班慢車四〇二次廣州鐵路局為適應日漸繁忙的鐵路交通運輸需要,決定於今日凌

〈民幣計算)。〈各班車開行時間請参閱本報航訊版〉《,普通列車硬座三元一角,軟座五元一角,空調列車軟

廣深車

調整班次

(港府負擔,使婦女在懷孕期間,可享有應該納入社會保障計劃之内,其餘之三娩假期」提出下列幾點建議,



包

《成本,間接地加强了本港産品的競銷館、地價及廠房價格的下降,從而減低本港、會大大增加一般工業用地的供應,達致《售地條款的限制,以供一般工業之用,

下下下下, 一部分因這個計劃而凍結的工業之用, 一部分因這個計劃而凍結的工業用地可 一部分因這個計劃而凍結的工業用地可 一部分因這個計劃而凍結的工業用地可 一部分因這個計劃而凍結的工業用地可 一部分因這個計劃而凍結的工業用地可 一部分因這個計劃而凍結的工業用地可 蛇口的發展,也可導致本港工業化另一

,是接受既存的挑戰,重新安排將有一定的效果。香港現在所應作用。這些連鎖反應對擴大本地作用。這些連鎖反應對擴大本地,交通通訊等設施,對這些行業,亦會利用本港的財務、碼頭倉

競爭

工意難

年〇八九一 B24 招商局 西區 遠 洋 A42 遠 洋 h麻地 招商局 NJIANG 吉列島 招商局 FENG 招商局 G JIANG 招商局 TING A 17 招商局 HENG G MAO HAI A43 招商局 B15 萬祥源 N RAY HUA No. 5 莽 林 招商局 ONG TIAN 招商局 TANGJIANG 招商局 JJIANG 招商局 B20 華 夏 西區 遠 洋 B38 恰 和 A15 招商局 B14 萬祥源 B16 雄 源 N WISDOM KENDARI 西區 招商局 4月18 中 央 4月20 振盛行 FOOSHAN 4月22 天 祥 4月22 港 恒· TUNE TOPAZ 新加坡 4月24 中央 MALAYAN 4月13 天 祥 4月13 東 方 4月14 東 亞 4月14 和 平 4月14 招商局 4月15 東方 4月18 新 舆 4月19 東 洋 4月19 和 平 4月13 馬士基 4月13 海 陸 4月14 港 野 MERCHANT 4月14 利 達 R SPRING 4月14 泛 洋 4月15 川 崎 A CAREER RAGUA MARU 4月15 美 綸 4月15 大 三 ACAO MARU 4月16 川 崎 STAFT 4月16 總 統 TRENTON 4月17 天 祥 ,STATESMAN 4月18 總 統 GRANT D ZHUKOV RT MAERSK AN CONTAINER 4月22 實 隆 LENTERPRISE DY STAR 新畿内亞 N PEARL 4月16 太 古 4月16 福 4月16 森那美 LON 4月20 香 岛 4月21 太 古 RL ISLAND 澳洲 新西蘭 4月21 太 REETOWN EXPERT KAOHSIUGN 弗特里曼爾 RUN BAKKE 限公司 **KYOSEI** OED) 協成汽船株式會社 能四四

名

KATWIJK 利來吉域 MANILA利來馬尼拉

SINOUTSKERK 利來洗路士却

利來士必添却

利來費仕高

STREEFKERK

HONGKONG

利來香港 NAPIER 利來利彼雅

FKESCO

利來神戸

利來明

KOBE

MAIN

RVEST

拥航日期

4月24日

5月24日

4月16日

4月18日

5月11日

6月8日

4月25日

5月12日

4月23日 南非各埠

海豐 4月14日

直 航

東非毛里求斯

拉丁美洲各埠

南美東岸

降。 《本報訊》由於求拆進的盤口增加,相反,拆出的盤口却減少 大壓,比前日又漲了兩厘。 大壓,比前日又漲了兩厘。 (本報訊》由於求拆進的盤口增加,相反,拆出的盤口却減少 大壓,比前日又漲了兩厘。

積

駁

期航

徵

啓

事

示表團問訪 資投業工

當港香

EASTERN

SHIPPING

英箱服務

86代理:東源大地有限公司

宋源公司度廿一樓電話。◎488151(五線)

==

S

"SHANGHAI"

"PINGXIANGCHENG"

×

N.

贝、付货手續

公

司

啓

廿二日到

直往

NAKANURA

LINE

馬尼拉

社會式株船汽本日新下山 Y. S. LINE

清 X.S."Y

四月

日泡落行貨

巴日日 士開到 拿行港

高集運倉庫有時、相拜、阿

本日新下山 社會式株船汽 Y.S.LINE 東和 漢 X X 特

穊

合 昌 "FORTUNE 四日開港

西

學

4月15日由 潜各收货人 日本抵港 货手續。 •WALAYAN BONA 安 4月15日到 4月16日第 *EASTERN MERC-URY NO.1" 安 4月26日到新加坡 MISOUTHERN 4月27日開 巴生 MERCURY"

曼

SARAN

OLDFAIR

莎

高

接載處

總代理:海外聯合海運有限公司 香港總輔道中249 號東寧 大厦 601 室 電話: 5-445167 5-439504

湰

FI

13.00 96.00 (十安士) 810.0 810.0 3,255.00 810.0 3,200.00 -9.81

5,000.00

麗星加坡 貨倉裁貨時間: 四月九日下午五時

> KARA CAREER 四月十日落貨四月十一日開行 !INGO.ARUBA (ORANJESTAD), _{IT}RACAO, SAN JOSE DE GUATEM ALA, PUNTARENAS, ACAPULCO

汎洋航運有限公司 TRANS OCEAN SHIPPING LTD 德輔道中71號聯邦大廈7059 電話, H238091-8 (8 LINES) 收货站。青衣岛迅受货倉

CAVN/FMG 委內瑞拉/哥倫比亞國家聯營航線

由香港直放中南美洲 AEGIS WISDOM GL-021 本書 四月廿五日到港 四月廿七日開行

Discharging Ports : Buenaventura, Cristobal, Barranquilla, La Guaira, El Guamache, (Cargo for Colon, Colon free Zone, Panama City acceptable with transhipment at Cristobal.)

香港總代理:香港海運有限公司 中區聯邦大厦23字 電話:5-225046,5-617123 收貨站:美利公司貨倉 戴亞街黃埔東倉 饱話:3--648307,648308。 電話:2515 澳門代理:新興公司

四月23日到 四月25日開

:大源船務有限公司

: 東記公司

電話: ⑤468151

香港徳輔道西40-50號

西區中心大廈廿一號

5月 6日到 新加坡 MARINER®

版六第

美用报,造一

元的銀出成本

降油寸

• 出進

用人员银行

瘤繼於 下續頭

古君九七五華

會升A、 五,及

蓮程告。日多訂

二元毫。二元帝

六〇・フ

へょ三巻

港幣匯率指

雨毅六初

今日明日出八口船隻

版七第

美國貿易 AM, TRADER(上午于時) 加州統約

BAHAMA MARU(下午) 南美

TAIPOOSEK(上午六時) 新加坡

大

SANTAINES

順 昌 | 愛民

馬士基 安東

RUICHANG

AIMIN

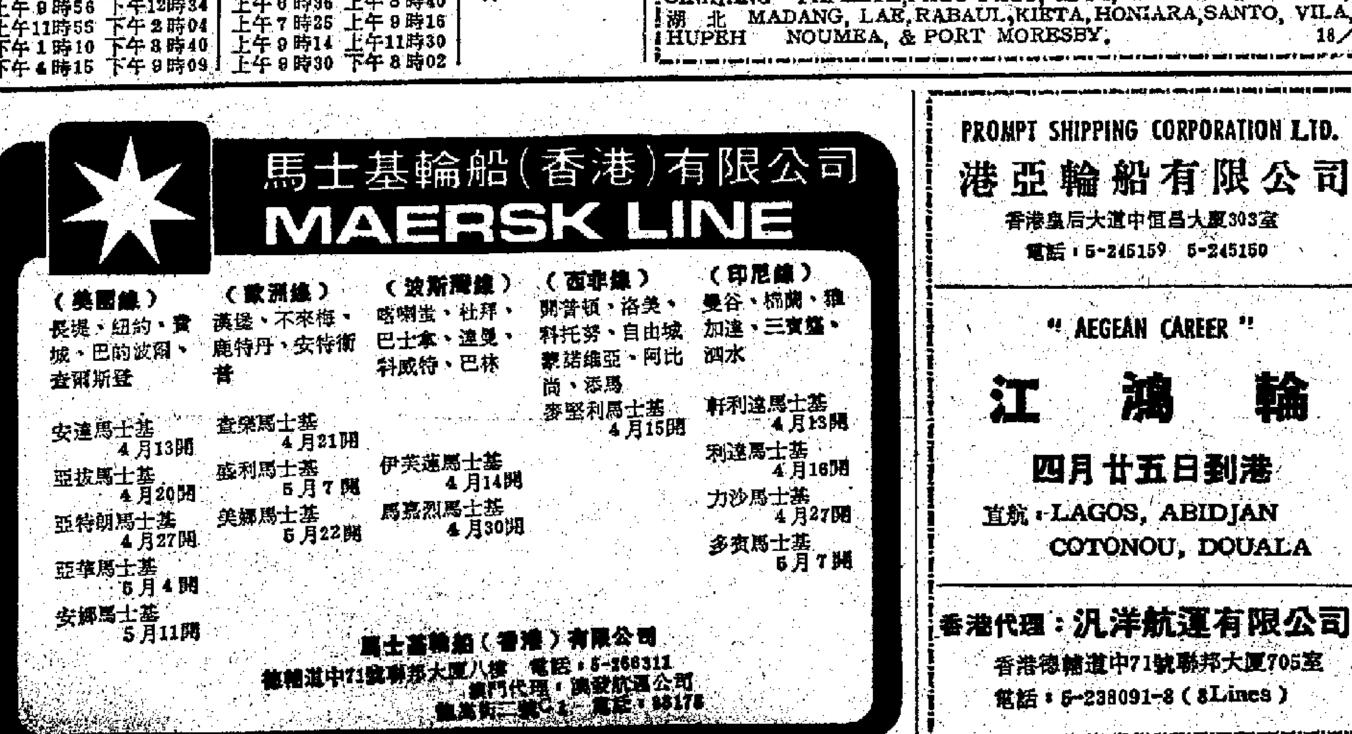
ONTUNG

吸 二 第 B24 招所局 西區 遠 洋 A42 遊 洋 油蔗地 招商局 吉列島 招商局 招商周 招商局 - 招商局 A 17 招商局 ▲43 招商局 B15 萬祥源 招商周 吉列島 華 林 西區 招商局 招商周 西區 招商局 招商局 B20 華 夏 西區 遠 洋 B38 抬 和 招商局 A15 招商局 B14 萬祥源 B16 雄 源 西區 招商局 4月18 中 央 4月20 振盛行 4月20 順 昌 4月20 聯 航 4月21 海 思 4月22 天 祥 4月22 港 恒 4月24 中 央 4月13 天 洋 4月13 東 方 4月14 東 4月14 和 4月14 招商局 4月15 東方 4月16 豐利行 4月18 新 與 4月19 東 洋 4月19 和 4月20 港 舆 4月13 馬士基 4月13 海 陸 4月14 怡 4月14 百保利 4月14 港 4月14 利 達 4月14 泛, 4月15 川 4月15 美 4月15 大 4月16 川 4月16、總 4月17 天 祥 4月18 港 郵 4月18 總 4月18 華 林 4月19 港 4月19 大 4月20 捷 1月20日 4月20 馬士基 ☞ 月20 香 島 4月20 海 陸 4月21 百保利 4月22 實 隆 4月22 太 古 4月22 美 粒 4月13 治 和 4月16 大 煦 4月16 太 古 4月16 福 來 4月16 森那美 4月20 香 岛 4月21 太 古 4月21 港 4月23 新 與 4月25 森那美 **KYOSEI** LINE

六五 日日

> 3 五號十 2

HUANJIANG HOWA MARU AFRICA MARU(下午) 西非 NING HUA 今日入口船奠 亞拔馬士基ALBERT MAERSK(下午)加州紐約 現代橋 HAI YUN 30 KIEN HWA No. 2 (下午) 高雄 停泊地酷 公 Α7 嘉利 Ď'n. 來往港口 XIN FENG 現代橋 KITANO MARU(下午) 高雄 KWANG TA 遊述尼士 BRNRINNES(上午九時) 馬尼拉 12 LONG JIANG 假江 商 泰來 OCEAN HARVEST TAILAI(下午) 愛比利亞丸IBERIA MARU(下午三時) 基醛 HUATING KOMESHIMA MAR(中午)高雄 PING XIANG CHENG OCEAN HOPE(上午八時)日本 == A 35 DACHENG B 12 順 日 資亭 招商局 BAOTING(下午六時) 依利沙星 ELYSIAN STAR SINGWIND(下午三時) 曼谷 HONG MAO HAI GULYIN(下午五時) 明日出口船隻 A 21 資 利來吉城 NL, KATWIJK(下午八時)新加坡 DAWN RAY 國際橋 質 WESER BROKER(上午八時)馬尼拉 海風值了玉NEPTUNE ZIRCON(上午六時)新加坡 BUNGA PERMAI(上午十時)日本 XIN HUA No. 5 ZIM MANILA(上午七時) 馬利夫利 WORLD LION(下午) 海 HSING HWA(下午) 高雄 明日入口船隻 斯域 B17 大 SILVER LAKE 現代橋 NEPTUNE DIAMOND(上午六時)美國 WORLD LION(上午六時)曼谷 DALONG TIAN BULSOOK 現代橋 ENEPTUNE ZIRCON(上午一時)馬尼拉 港 QINGTANGJIANG 线塘江 聯合協調 A34 JII IBERIA MARU(下午) CHEVALIER ROZE(下午上時)高雄 EUG_KWIATKOWSKI(上午六時)歐洲 YALUJIANG 天 大 三 OCEAN HOPE(下午) WAH FAI(上午二時) 廣州 YU CHUN 旌 華 NL. KOREA(上午六時) 沙啮 CHEVALIER ROZE(上午) 漢堡歐洲 玫瑰騎士 今日出口船隻 FORTUNE VICTORY TSIN YUEN OCEAN ENTERPRISE(中午)南非 KARA CAREER 瀬 |温江 WEN JIANG BUNGA PERMAI(上午六時) 漢堡歐洲 JOINVILLE(下午) 專馬拉雅丸HIMALAYA MARU 新加坡 HSING HWA 油蔗地 海 豐 LINAY BENRINNES(下午) HWAPYUNG ACE NEPTUNE DIAMOND(展早)美國西岸 AISHAN 現代橋 港 恒 艾山 ASIA ACE(上午上時) 高雄日本 現代橋 東 TEVIOTBAN CHANG MING 遊 華 ↓ 長明 NL KATWIJI 寄年運動家YOUNG SPORTSMAN(下午)波斯灣 A 10 da SL. MCLEAN DAWN WISDOM 輪船停泊表 DONAM No. 6 (下午) IWATE MARU 京加利三號No.8 KENDARI ZIM MONTREAL KAI MARU(下午) 新滿地可 ZIM BANGKOK 岩列岛 新 興 伯島 SUNNIAO SOLTULLA FUSO MARU(下午) 4月21 馬士基|岩手 崎 | 查里馬士基CHARLOTITE MAERSK 歐洲 IWATE TEMPO 4月22 港 郵 美西美 MAH 香港貨櫃 H.K CONTAINER ASIAN PEARL 4月22 華 林 大福山 TAIFOOSHAN 派那可基 PIONER NAKHODKI PRES GRANT 4月24 太 古 新海德 NEW HYDE 加迪根灣 CARDIGAN BAY SAM ICK 巴薩倫那丸BARCELONA MARU 4月24 大 三 BARON STAR 巴倫星 日 公 新加坡 SUN BLESSED BENRINNES 4月16 逸 史閩地亞 新加坡巴生 SEA KING 4月16 怡 IBN AL HAITHAM NEPTUNE TOPAZ 新加坡 DOLLY TURMAN SOLTULLA THE MALAYAN 4月13 SANTAINES VENUS 4月13 東 NEPTUNE JASPAR 東亞・東北亞線 伊美速馬士基EVELYN MAERSK 4月13 馬士基 GOLD VARDA 4月16 海 WORLD TIGER EUG.KWIATKOWSKI EVER FAITH 4月13 海 東方沟範 ORT DESTINY **AEGIS HELLENIC** 4月16 渣 NI., KOBE 基士多堡丸CRISTOBAL MARU 孟買卡拉奇 4月14 大 CHITTIN TANTHUWANIT曼名 FRANKFURT ODER 4月13 振盛行 4月16 森那美 ATHLON 菲岛恰美利JOHNEVERETT 4月15 福 吉大港仰光 HWAPYUNG ACE 4月13 利 EVER HANDSOME SEATRIAN TRENTON 美國 ORT DESTINY 波斯灣 亞利文尼亞ALEMANNIA EXPRESS基隆 4月16 港 SHANGHAI. 4月13 天 4月16 聯 航 NEW HYDE KII MARU 4月16 日 UNRYU EVER FAITH 4月13 嘉 金莲打 GOLDEN JEDDAH 4月16 新 IBN AL HAITHAM TEMPO 麻拉薩俄丸CURACAO MARU BERDIKARI SILVER STAR TOKIO EXPRESS NEPTUNE JASPAR 4月13 捷 4月17 東 PING ON AL WATTYAH GLORY ACE 亞利安馬士基ADRIAN MAERSK SELANDIA 4月13 寶 ZIM EILAT VALLE DE UNZA 4月13 高麗好運 KOREAN JACEWON OCEAN ESPERANCE 4月21 大 KOKAI MARU 4月13 SINGAPORE ISLAND 4月21 香 WESER EXPRESS 4月13 IWATE 4月23 怡 IBN ASAKIR 安德馬士基ANDERS MAERSK GRODEKOVO 4月13 華 P.ABOITIZ 灣堅利總統PRES.NCKINLEY 4月24 總 4月13 怡 巴薩倫那丸BARCELONA MARA AUST ENTERPRISE SILVER STAR 4月24 大 墨西哥灣 DOLLY TURMAN 伊芙蓮馬士基EVELYN MAERSK 4月13 馬士基 南非力打堡S.A.NEDERBURG 饕 MALMROS MONSOON 紐約美國東岸 基士多堡丸CRISTOBAL MARU 4月13 大 NL. MAIN 利來萬 ORT MERCHANT 西雅圖温哥華 **AEGIS HELLENIC** 亞利打士《AKRITAS 4月13 大 IVATE MARU EVER SPRING GREEN FORWARD 4月13 利 EVENILIGHT OCEAN HARVEST KARA CAREER 尼加拉瓜丸NICARAGUA MARU 阿波利奴《AROLLNO》 天能丸 TENRYU MARU 4月13 東 麥堅利馬士基MCKINLRY MAERSK 角號西非 安達馬士基ANDERS MAERSK 4月13 馬士基 美國太空人AM ASTRONAUT KAENARY GOLD VARDA 庫拉薩俄丸CURACAO MARU CHINA CONTAINER 4月18 港 **HELUM** 4月14 東 海 4月18 實 E.R. BRUGGE BARON STAR 4月14 川 PRES TAFT **AMARANTOS** AKRITAS 吳國西岸 東方政治家ORT.STATESMAN NL KOBE M. MONSOON 4月18 渔车,東方政治家ORT.STATESMAN VANIL EVER SPRING NL. MAIN PRES GRANT GOLDEN JEDDAH ZIM EILAT MARY STAR KHUD ZHUKOY TAI FOO SHAN VIVIEN 海王蓝實石NEPTUNE SAPPHIRE AL.WATTYAH 資利恰美利PABLOEVERETT 4月19 怡 GLORY ACE 4月19 中 成沙快輪 WESER EXPRESS SL_LIBERATOR ORT. IMPORTER 4月14 港 ELYSIAN STAR TIMBER INDAH ○ 4月14¹⁰聯 航 venus. LAMTONG ISLAND. 4月14年香 TRISAKTI ZIM GENOVA NEPTUNE TOPAZ 4月14 港 SINGWIND 亞拔馬士基ALBERT MAERSK 加州紐約 4月14 利 遠 4月14 思主基 KOKAI MARU EVER VOYAGER OCEAN CONTAINER 麥堅利馬士基MCKINNEY MAERSK 日本 馬尼拉 ELECTRO ACE SL.TRADE 墨西哥灣 日 公司 4月14 4 ELECTRO ACE 新加坡啦哨 TAIPOOSEK 4月14 BARBER TAIF 洛杉磯紐約 SOLTULLA FORMOSA CONTAINER 基隆 PING XIANG CHENG 曼谷新加坡 SARGODHA EVER HANDSOME SAN LUIS 資利伯美利PABLOEVERETT HOWA MARU MALAYAN BONA GRODEKOVO NEPTUNE TOPAZ 利達馬士基LEDA MAERSK ORT.RESEARCHER 西海倫都 AMARANTOS CHITTIN TANTHUWANIT曼谷 SAVOY STAR 新畿内亞 SAVOY STAR ASIAN PEARL BENRINNES 美國太空人AM, ASTRONAUT KITANO MARU 新加坡赃院 BELA ROZO ADVARA BELA ROZO RASTERN MERCURY No. 1 新加坡 亞利打力 AKRITAS ATHLON KITANO MARU EVER LIGHT TIMBEN INDAH PEARL ISLAND KII MARU KORBAN JACEWON P.ABOITIZ 盛利馬士基CECILIE MAERSK ORT EXPERT WORLD TIGER 他輔總統 PRES TAFT ZIM KAOHSIUGN BERDIKARI 海维一號 SEA MASTER 1 弗特里曼爾 GUDRUN BAKKE 利達馬士基LEDA MAERSK 火·車 時 K (CED) 上午 5時46上午 6時54 上午 5時30 上午6時34 7時31 B時OB 大 7時03 協成汽船株式會社 收貨站。現代貨箱碼頭及影虹德記 8時24 9時02 10時56] 午12時16 9時50 X10時31 AUSTRALIAN ENTERPRISE ×1時00 ×1時58 10時51下午12時01



2時46

3時26

乂4時53

9時03

※4時00

5時03

11時49

X1時11

1時59 3時00

5時47

6時44

7時45

午12時41

PROMPT SHIPPING CORPORATION L.TD. 港亞輪船有限公 香港惠后大道中恒昌大夏303室 電話 - 5-245159 5-245160

PAPRETE PAGO PAGO, APIA, TARAWA & WEWAK, 5/5 5/5 5/

由域NEDLLOYD FREETOWN Lautoka, Suva Auckland & Lyttelton 開始 17/4

KWEICHOW LAUTOKA, SUVA, AUCKLAND & WELLINGTON

ORIENTAL EXPERT

AUSTRALIAN EXPLORER

" AEGEAN CAREER "

四月廿五日到港 直航 - LAGOS, ABIDJAN COTONOU, DOUALA

香港代理:汎洋航運有限公司 香港德輔道中71號聯邦大厦705室 **館話: 5-238091-8 (8Lines)**



16-16/4

21-21/4

香港5-455633 開航日期 炕 NEDLLOYD KATWIJK 利來吉城 NEDLLOYD MANILA利來馬尼拉 4月16日 NEDLLOYD KOBE 4月18日 東非毛里求斯 NEDLLOYD MAIN 海豐 4月14日 OCEAN HARVEST 4月23日 南非各埠 # NEDLLOYD SINOUTSKERK 利來洗路士却 NEDLLOYD STREEFKERK 5月11日 利來士必添却 拉丁美洲 拉丁美洲各壤 NEDLLOYD FKESCO 6月3日 利來費任高 NEDLLOYD HONGKONG 4月25日 利來香港 南,美 NEDLLOYD NAPIER 利來利彼雅

曼谷

但若考及將來耐海水性材料「如塑膠」之發達 海洋土木技術之進步,其發展當可期待而無疑

者可供外島之燈塔所需之電源用,可以代替現之風力發電。通常外島周圍之波濤汹湧,其利極具經濟價值。

有效的浮動防波堤,用以消耗波濤能量或使波

散的方法

一個研究小組不久前發現了了解缺氧核糖 岛细胞為什麽能分裂得那麽快的原因,從

洁樽,是通過依附於連續不斷的一系列環 會産生完全跟這些環一樣的複製品。這種 若在一起的道理,即使它們比所增生的細

一個完全和自己一樣的複製品的過程,並 鍾鏈。而是在沿著細胞核的一萬個位置上 寺都是卷曲的,從而形成的雙環能夠在細

内,它增生的細胞的核的形狀是異常的。

内組織塊,即腫瘤。 **夜,癌细胞核是「畸形的,混亂的,多皺** 首細胞分裂的時候,DNA複製機制先是 引一直是開動的,並且無法把它關閉。 き,是什麼東西通過細胞核中的一萬個特

二氧化硫是空氣污染物中五毒之首,製造惡 风侯它也不甘落後。全世界每年因礦物燃料燃 可排入大氣中的二氧化硫為一千萬噸,大部分 意某煙排出的。誰都知道,煤煙瀰漫,會大大 新能見度。二氧化硫選能在空中選距離擴散,可 **\$變成硫酸和硫酸鹽,與飄塵粘在一起形成所** 「氣溶膠」,也具有「陽傘效應」。據説倫敦) **E 荔濃稠黏腻,素有「豆湯」之美名,大概就** · 種氣溶膠。不過最討厭的還是二氧化硫會改 F水性質,形成所謂「酸雨」或「酸雪」。酸 **对稱為「空中的死神」,能使土壤,河湖酸化** 類死亡之動推物受害,生態平衡受到破壞,

來又會影響局部氣候。 **氮氧化物是大氣中另一類主要汚染物。全世** 1於自然界的細菌作用而產生的氦氧化物為五 人工產生的是每年五千萬噸。與二氧化硫 5,它一樣以可在空中形成硝酸,一樣可以下 • 它和經頻經過紫外線照射還可以產生光化

三霧,也會降低能見度。 煙類即碳氫化合物是氮氧化物的主要伙伴之 它的來源是汽車尾氣。每年進入大氣中不完 燒的 煙有九千萬噸。此外,由於宇宙航行和 2.飛行,大氣平流層中增加了不少水汽和碳氧 广它們和氦氧化物、煙類會引起臭氧的減少。 臭氣層是使地球生物免受太陽和宇宙輻射的 【天然屏障。臭氧層一旦破壞,等於開了一個天 紫外輻射就將大量到達地球·且不說會致皮 致突變,影響光合作用, 毀壞生態系統, 甚 可能使地球回到無生狀態,光是這樣多的輻 達地面,地面温度分布也會變化,這樣引起

侯改變將是不堪想像的。 從現實情况來看,在人口集中、大氣污染嚴 城市,局部氣候已受到了影響。由於人類活 |大氣汚染,使城市變成了「熱島」。據中外 大城市統計,城市比郊區氣温高,濕度小, ,多煙霧,能見度降低,輻射減少,風速低 一個城市,現在氣候也跟過去有很大差別。 ,空氣污染影響氣侯绝非無稽之談,我們不 而不見。

常由電子系、電機工程系 、 數學系、或工 理學院閱設。在香港,大學及理工學院電算 心的成立 , 正式代表電子計算教育生命的

今天,兩所大學和理工學院已開設電子計算 數據處理課程,可惜所訓練的學生供不應求 業生的質素也未能達到國際水準,電子計算 仍然在嬰兒期。香港中文大會是唯一設立主 的高等教育機構,開設電子計算教育、數值 去和商業數據處理,主修學生可修讀上列任 **『。不過,第一批的主修學生到一九八三年** 才畢業。課程的設計和編排雖然妥善,有些 仍須改良。電子計算課程必須常常改變,以

現在和將來的工商業需要。 笔子計算教育的成長有賴於預先作妥善的編 业且採取系统分析的方法。 首先,列明系統 **虽和目標,然後找尋幾種解決問題的方法,** 好量,採取最適宜的去解決問題,務求用最 · 最經濟的辦法去縮短電子計算機人材供求 能。這系統的實行程序必須詳細列別,並且執 丙所大學和理工學院應該通力合作,定下切 宁的日期,努力達到所訂下的目標,為了達 司的目標,所開設的課程應該互相配合,教 **亍政人才,亦應不分彼此,共同分換工作。香** 自對系統分析、程序設計、操作及其他數據 人才的需求日益增加,盼望在未來十年内, 及育機構能培養足夠的人才,以滿足需求。 ,開設了電子計算研究課程後,我們就可以

句的教師去培養第二代的電子計算人才。 下週事文爲《電腦在工商業上的應用 四月十五日事題新計會《無聲無響的》 》由金耀基主講《有關《科技與人生 導課本,可附回郵信封審往九龍尖沙 箱九五七三七號中大校外遷修部《趨 》程主持人查詢。

供中外貿易人士參考。

商品至当会

貿易中心商場擴大十倍 出售商品品種數量增多

本程主辦:八十年代香港與內地貿易座隊。

訪中國外質部副部長鄭拓彬

本屆交易會的貿易氣氛更爲濃厚

怡和有限公司副常務董事麥可朗

美國美華有限公司董事經理康原

日中去年貿易額達六十六億美元

一九八〇年美中貿易護將建學學學完

一九八五年美中貿易額將增享機

一訪中國輕工業進出口聽公司總德理蔡毅總談今年工作重點

貨倉廠房吉地出售。

十餘萬方呎,可建十五倍樓面積。地點特

佳,有私家碼頭,最適合興建獨立貨倉或廠

厦。有意洽購者請於辦公時間電5-235467

荃灣瀕海工業吉地數幅出售,共約二

美國超過西德成中國第二大貿易對無

英國期待與中國建立長期貿易轉派

提高質量 改造包装 擴大出口

商品更集中更具代表性

本局交易會新產品介紹

庚州交易會展館示意圖

中國外貨進入新發展階段

美元和港元近期濫價趨勢

封面攝影設計:事昭平

將設學位課程

為培養高級設計者

時代圖書公司

根治新久遠年哮喘疾患 一服見效愈後永不復發

本品純用珍貴植物製成

自强體魄、確有根治哮喘之

· 各大葯行均售 -

功效、愈後永不復發

澳門旅遊服務虛

及船票,情报单龄星期一到各服務度打購,可免向偶

变活 5-457021 **俺話5-239760** 區預售處 1 盎后大道中萬年大廈地下 ★ 法 3-672838 尖沙咀預售處:星光行地下商場 電話 3×807193 唯一角預售處:通來街二三章號

電校考報班話址期名級

〇號一止 七橋時 件 四輝半備

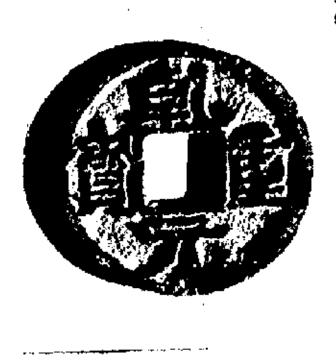
4 港方——銀行公倉 5 深川市文錦渡口設有唯一乾貨、轉運站、

圳向國內訂貨 C.省回港方多次運費 D.倉租可省回30%以上 保證贵客有快速,便利,經濟之全面 性運輸倉庫服務。如家惠顧垂詢,當即 為贵客解決一切以上問題。

寶通元開

石至以史千包貴連時行員古訊器产区的工括的事務器产可由器产可由器产可数每每<







以學二 及系部

並盼港設科

利率

15.250 %

15.375 %

14.125 %

五向街恤 月該十。

0

向香港雪

六四下天 一天 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一

1

深圳市女深港

(蓬利)汽車運輸公司 九龍大角咀槐樹街 5 —13號一樓 電話③953370 953345、953396

能卽日提供 【1 各類輕重型吊機車及普通有蓋頂大小貨車 2 國內與歐美外洋輸直接轉口運輸 3 港方——搬運员工

倉庫。特點:黄客可即日以 C. I. F. 深 A.配合船期直接出口 B.分批運回香港

【 有名資館,並可自由與親友的設會面,翌日早餐後,栗火 】 車返港。 曼谷七天豪華團 泰则是谷—— 往河橋—— 芭提撒—— 古城—— 出發日期:五月十日·全程七天收費 \$1890. 一(行程表 備素) 乘搭豪華噴射客機直飛曼谷。持C.I.簽證特快五天。 ①即目全港最多,多晚夜總會招待。 ②全程住泰國最豪華之凱提及屬品大酒店。 ③参加者贈送精美中國旅遊一本· 参加辦法·須攜帶身份證明書(即C.I.)或護照,自備二 时正面半身相片(C.I.者四張,護照者一張)填寫申請表 及備妥宜紙、防疫注射證件(針紙)及港幣五百元定金, 作爲部份費用。

承中國旅行社委託

港幣存款利率行情 期限 利率 期限 廿四小時 12.500% 一個月 14.375 % 14.875 % (表低存款額 HK \$50,000) 因市場利率隨時變動、欲知最新行情・請電: 行: 5-261211, 5-254976 5-255715, 5-213126 網鑼灣分行: 5-771475, 5-771459 西區分行: 5-480252, 5-481258 太古城分行: 5-685245, 5-685246 旺角分行: 3-856033, 3-856034 **佐教道分**行: 3-301348, 3-857873 附註,凡参加上述兩團旅遊者,其餘款請於出發 前十五天前付清,一次清檢亦得。逾期未付或因事退出,所交定金恕不退還。 出發四天前,有茶會聚集,時間,地點,無話通知, 居時並減發車票,機緊機章及講解旅程必需事項。 觀塘分行: 3-450291, 3-450292 元朝分行: 12-790236, 12-792050

飘

式形式於下。

力求改進。

三浮體型,為避免受波浪的破壞起見,採取

一種隨波浪浮漂的結構,即用三個浮體將以半波

長間距佈置,而欲利用波浪之上下運動來發電。

此種小型實驗裝置之全長15公尺。在日本九州

工業大學之電機系與土木工程系協助下,曾繼續

作實驗達三個月之久。但每次實驗幾告失敗,僅

在防波堤之陰影内小波浪(波高0,6m)情形下

,所作的實驗中獲得200W 之尖峯輸出Peak ou

tput。失敗之理由係因此裝置的復原力不足,在

装設後不久即受橫波而翻倒,最後乃因其中央部

經檢討實驗結果所達到之結論,則應將裝置妥為

改善,伸能將岸波之强大衝擊力量亦可一併利用

下運動之能量,且因波浪壓力,而引起之前後搵

動能亦可利用,並產生電力之特性,在惡劣氣候

下之安全性,對鹽水之耐久性等問題亦加以考慮

上共裝有二個油壓柱塞泵 Oil Plunger pump

高壓貯油槽。陪爾頓水車 pelton water wheel,

以及發電機等。該浮體係用前拉索及後拉索,而

各繫於前方沉錘及後方沉錘。後拉索除非索長自

而往後上方移動。此時所產生之力量,可將油壓。

泵往内侧推入,而整出高整油送入高壓貯油槽,

熱漢理過平滑後即用以電動陪開領水車而發館》。

反之,若波面下降時,即藉復原彈簽之助,依備。

如波面上升時,浮體將因浮力與波浪壓力,

動調整機動外,仍保持一定長度。

此型式頗適合於大型波動力發電裝置。浮體

按此裝置僅能利用波浪之上下運動能量,故

前後拉住型,按此型式,不僅可利用波浪上

份折斷,終於被迫停止實驗。

1的時月於須生■

蒲自香六收文地個

闘到港〜到件點別

一九八○年春交特

從本屆交易會看我

小型交易會將計劃 ——訪中國外貿部出

商品更集中更具代 本屆交易會的貿易第

貿易中心商塲擴大

本屆交易會新產品

本報主辦:八十年

香港上海滙豐銀行

美國大通銀行穗超

香港流打銀行國際

医國國家巴黎銀行

實際洋行總經理洛

怡和有限公司副常

美國英華有限公司

廣州交易會歷館示

日中去年貿易額達

中國外貿進入新發

一九八〇年美中賞

一九八五年美中貿

美丽超過茜德成中

英國期待與中國建

提高質量 改造包

美元和港元近期灌

封面攝影設計:事

貨組

荃灣?

十餘萬方

佳,有私家

厦。有意:

商品介紹

▗▗▞▞▞▞▞▞▞▞▞▞▞▞▞▞▞▞▞▞▞

出席座談會來賓。

八十年代、資本主義世界出現能源危機、為了節省能源有些科學家提出研究海洋潮流發電。 古來波濤常便航海者感覺無限恐怖,其强大力量竟能玩弄巨輪,亦能破壞重達數千噸的混凝土防波堤,我們由此可知波濤能量密度之高 • 科學家們決心從事波魯動力研究之最大理由,是因為波滲在自然界存在之能量中,被認為是具有最高能量密度者。即太陽能在一平方公尺 面積內約為1Kw,風之能量在平均風速10m/sec.之强風情形下,每平方公尺內亦不過0.6Kw,潮流則在2m/sec.流速下,每平方公尺摊 有 4 Kw之能量。但波濤能量,在波高H(m),海水密度d(Kg/m*)時,對單位平面之能量可由下式來得:

 $\mathbf{E} = - \cdots \cdot (1)$

如散波高為2m時,每平方公尺平面內具有500Kg-m之能量。若此波濤以10m/sec.,乃至20m/sec.速度衝進海岸。則在水深3m處與波浪 垂直平面内,每平方公尺具有15~30Kw之能量,就海岸線 1m寬而言,約達50~100Kw,可見波濤能量極為大,如能利用其中一部份能量 ,即可獲得頗大勵力。

(表一)各海洋上的波濤

波高(m) 週期(sec.) 波長(m) 平均 最大 平均 最大 平均 最大 1.9 6.0 5.8 11.2 51.8 211 太平洋信風帶 4.3 7.0 9.5 14.0 14.0 217 南大西洋 5.3 11.5 7.6 15.0 91,4 247 印度洋西部 印度洋信風帶 2.8 5.0 7.6 12.6 91.4 176 日本海、

3.2 6.5 6.9 11.4 73.2 159 中國東海 西太平洋 3.1 7.5 8.2 12.4 104.0 247

波溶係因風吹拂海面所引起者,故具有極與 **風能相類似的優點與缺點。其優點係波濤之能**置 蕴藏量頗大。在海洋上如有强風吹拂時,易於引 起極大波浪,並可傳導至遠方。波濤能量之缺點 則係其應用困難,即波浪本身係一種往復運動, 且有大浪小浪變化不定,如欲作為動力源利用時 必須妥為設法方能將其變成我們所需之能量形

在海洋上發生之波濤往海岸衝進時,其進行

式。在海洋上觀測波濤之結果如(表一)所示。

第四二一期

方向大致與海岸線成垂直。此時水深愈淺,進行 速度愈慢,波高愈趨增加,終於破碎,碎波即具 有甚大衝擊力量。根據日本中央氣象所海洋課之 調查,日本海岸及太平洋側海岸之波浪發生情况 向如(表二)與(表三)所示。通常日本海岸在 冬季風浪大、能發生汹濤駭浪之日數全年可達二 三〇---二七〇天。其他在太平洋岸亦經常波濤

•	(表二) 日本海岸之岸波毎月發生日數												
波	-		Ξ	四	五.	六	七	八	九	+	+	+	全
高	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	戸	年
$0 \sim 0.5 \mathrm{m}$	1	.3	2	1	5	1	4	6	1	0	0	0	24
$0.5 \sim 1.0 \mathrm{m}$	4	3	5	8	4	2	10	10	8	7	6	1	68
$1 \sim 2 \mathrm{m}$	5	,8	10	10	13	10	9	7	в	11	8	13	110
2~3 m	7	3	10	8	6	15	4	4	7	5	7	10	86
3~4m	8	10	4	3	3	1	4	3	4	8	8	4	61
4~6m	5	1	0	0	0	0	0	1	3	0	T.	1	, 13
6~9m	0	0	0	0	0	0	0	. 0	0	0	0.	O.	0
9~14m	. 0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ô	0,7	0.	O AND

(註):上表係在中國地方堺海岸之觀測值。 在浅海之海岸場合,大浪將在水深約4.6 m附近引起第一次碎波,其次行達水深 3m 附近 時,將可發生第二次,而達到水深2.2m 附近 by 波波高度產原來之兩倍。

時,則引起最終碎波。此種放浪在第一次碎波時 即失去62%能量。其他學在深海之海岸,大浪 將直接衝進海岸後,於岸壁引起反射而變成重複

(表三) 太平洋岸之岸波每月發生日數学》

月月月月月月月月月月月 0~0.5m

22 23 18 15 19 16 26 19 15 23 18

015~1m 波高 1 m以上從略

(註)上表係在福岛縣小名濱海岸之觀測值

如上所述,波浪雖有種種缺點,但具有極强

現在有一句很流行的話。我們進入了電子計

算時代。這句話不錯,和六十年代相比,電子計

- 箕機現在很普遍。大約二十年前,香港裝置了第

一部電子計算機。現在這種機器幾乎到處可見,

可以做數據處理、整理資料、發出眼單、貨物單

→薪水支票和其他多種單據的工作。電子計算機

的裝置和採用與日俱增,負摘數目繁複而龐大的

工作。在香港,電子計算機的主要用户有銀行。 股票交易所·船公司·公共事業機構·高等教育

機構、政府部門和製造。業電子計算機所以受到

廣泛採用「是因為過去十年來大量生産,引用固

體邏輯科技,成本大大降低,以致小型商業機構

電子計算機的普通概念

要的是計算迅速。一般人唸這一句話所花的時間

,這不值得驚奇。但我們要求它不單計算迅速,

還要没有錯誤。假如它把五萬元的薪水支票,寫

成五百元,追消息一定成為報上的新聞,因為它

不應計算錯誤。科學家、教育研究員、應用數學

家、經濟學家、甚至商人,倚賴它的準確計算,

正如倚賴家中的電流一樣,不希望有阻延、錯誤

等引起不便的事情發生。所以,速度和準確相連

又準。此外,我們也要求他處理大量的資料。

概念的澄清

,我們說電子計算機計算迅速,意思是指它又快

初學電子計算的人會告訴我們;他用手計算

兩個數目的總和,比策劃一個電子計算程序所得

到同樣的答案快得多。例子雖然小,所指出的分別

却很大。用電子計算機計算,必須先寫下電子計算

程序,编成電子計算語言,經過試驗、條改,輸送

到電子計算中心,此外,要計算的兩個數目邀要

用適當的形式表達,輸入機器內,然後,要將所

,一座普通的電子計算機可以操作超過一百萬次

電子計算機的所有功能中,大家都認為最主

亦能負擔得起的綠故。

大之能量,其開發深具經濟價值。 為實行海波動力發電,已有多人設計各種不 同型或类数電裝置。兹將此種發電裝置之四個型

我國一門新興的基礎科學——波譜學,近年來取得不少可容的成果。 波譜學是研究微波或無線電波與物質相互作用規律的科學。利用波譜學的手段,能夠探 測物質的微觀結構和運動狀態。這門學科發展很快,已經渗透到物理、化學、生物、遺傳、 醫學、天文、地學、礦物學等各個領域,在國民經濟和國防建設方面廣泛應用。例如波譜學 在工業上可用於催化、合成、同位素分離、藥物分析、有機化合物結構的測定。著分子聚合 物的分析等過程,在農業中應用於對固氮、光和作用、農藥、選種等方面的研究。還可以用

最近在北京舉行了全國波譜學和原子分子物理學學術討論會。討論會上提出一批論文表 上級 明,近三年來,我國科學工作者對這門新興科學的研究有重要進展。其中對核磁共振和顧磁 共振的研究,已經渗透到催化、輻照效應、高分子、化學結構、晶體結構、固體物理等許多 方面;在電磁共振的儀器和實驗方法方面也取得了一些較好的成績。頻標方面的成果已達到 : 趁高的水平,受到有關部門的嘉獎。有的論文對某種頻標基本理論的研究,提出了新的見解。

道次討論會還交流了國内在原子分子物理方面的研究成果,討論了多種原子波函數的解 析表達式、慢電子對原子的散射、强紅外激光引起的分子可見發光現象、激光在碱金屬蒸氣。 中的三次諧波和四波混合,激波管中的魔化現象和設計問題,以及用契侖柯夫輻射機制探討 了星際間可能存在的强微波輻射現象等。

、壓泵往外側移動,同時油壓活塞將自低壓貯油槽 吸入油來,待下一次波浪來襲時予以壓出。 此裝置之主要特點大致如下:

五期昆

(一)因浮力與波浪壓力兩者均得以利用, 故效率高。

(二)如數百KW一般大型者,亦由於採用 高壓泵,則可以作成小型緊凑者。

(三)由於使用貯油槽,即可將輸出之脈動 減少。 (四)因可動部份均在密封系統内動作,故

易於防蚀。 小型空氣輪機型:此為一種簡易式小型海波 發電機,可由波浪獲得小電力。故適合於航路標 識用浮標或浮標於婕洋上之一般浮標所需的小電

由於海水之衝進或排出即可將活塞室之空氣 加以壓縮或吸入空氣,藉此轉動空氣輪機Airjur bine , 以拖動發電機而發電。空氣輪機可藉導 葉Guide Vane 之作用,使其經常往同一方向旋

防波堤型:此種型式係在海岸建設一座鋼骨 **鋼筋混凝土防波堤,高約5M ,内部為中空以便 装設機器。防波堤之前面設一個喇叭狀窗户,窗** 户内則裝一擋浪板,其後面(即防波堤内部)裝 有泵及水車發電機。當波浪衝進海岸時,利用波 浪之衝力,使擋浪板作水平運動,藉此驅動泵,

由此產生之壓力,即用以轉動水車而發電。 海洋之開發必可造福人類,蓋它具有無限的 能量蘊藏量,推此項發電,現仍屬初步實驗研究 階段,今後仍須克服種種困難方能達到實用地步 • 但若考及將來耐海水性材料「如塑膠」之發達 及海洋土木技術之進步,其發展當可期待而無疑

義。兹將海波動力發電在將來之應用概述於下: (一) 航路標識用:在日本附近海洋上,浮 有數千己就路標識用浮標,此等浮標均用蓄電池 來點燈。今後將海波發電裝置應用於浮標上時,

即可供作電燈或霧中汽笛之電源用。 (二)海洋上之電源,在海洋上之軍事用 氣象觀測用,漁業用浮體大都需要電力。故此種 發電裝置應用於該等浮體上即可自给電力,極為

經濟方便。 (三)外島用電源·海波發電裝置中,較大 型者可供外島之燈塔所帶之電源用,可以代替現 今之風力發電。通常外島周圍之波濤汹湧,其利

用極具經濟價值。 (四)大電力源用:如將此穩裝置多數組合 起來,亦可得數干KW之大容量海波動力發電廠 ,可供電於陸上之負荷,發電成本必大為減低。

(五)浮動防波堤用:應用此種裝置亦可作 成有效的浮動防波堤,用以消耗波濤能量或使波 港反射。

研究控制癌擴散的方法

據《華盛頓郵報》報道,美國電音金斯大學的一個研究小組不久前發現了了解缺氧核糖 核酸(DNA)分子如何增生的線索, 道可能揭示癌細胞為什麼能分裂得那麼快的原因, 從 而獲得如何控制癌擴散的方法。

這個研究小組發現,形成DNA分子的雙螺旋結構,是通過依附於連續不斷的一系列環 中的細胞核而增生細胞的。當這些環通過細胞核時會產生完全跟這些環一樣的複製品。這種 成環過程,解釋了DNA的長鏈為什麼從來不會纏結在一起的道理,即使它們比所增生的細 胞大五十萬倍。

在用動物組織做試驗時證明,DNA分子形成一個完全和自己一樣的複製品的過程,並 不是简單地沿着雙螺旋結構移動和同時複製成這兩種鏈。而是在沿着細胞核的一萬個位置上 複製它本身,DNA的兩種鏈在通過這些固定位置時都是卷曲的,從而形成的雙環能夠在細 胞分裂之後保護細胞。

但是,癌细胞分裂的方式是不受控制的和混亂的,它增生的細胞的核的形狀是異常的。 直種癌細胞擴散並侵入附近的組織,形成一種異常的組織塊,即腫瘤。

美國科研人員說,拿癌細胞的核同正常細胞比較,癌細胞核是「畸形的,混亂的,多數 的」。出現這種情况的一個原因,可能是由於准正常細胞分裂的時候,DNA複製機制先是 開勵起來,然後又開閉了。而在癌细胞中,複製機制一直是開動的,並且無法把它開閉。 ※ 美國科研人員表示,他們下一步的研究要弄清楚,是什麼東西通過細胞核中的一萬個特

建位置而形成 DNA環的。

空氣汚染對氣候的影響

袁清林

停統的看法認為形成氣候的三大因子是太陽輻射、大氣環流和下墊面特性。現在豫價必 須再加一條,即環境污染,特別是空氣污染,也是影響局部氣候和全球性氣候變化的重要因。

空氣污染主要是由於人類燃燒礦物燃料引起的,主要污染物是甄塵、硫氧化物、氮氧化 物 類氧化物和碳氫化合物等。 製墨有時又叫譽埃、粉墨、微墨、顆粒物等。由於火山噴發等原因,大氣中本來就存在

着很多飄塵。如果沒有它,天上就不會生雲,地上也不會降雨。但是,人類活動使大氣中觀 歷大量增加,造成了嚴重的空氣污染。

由於觀歷的散射作用,使空氣反射率增加,減少了太陽對地球的輻射。大氣觀壓實際最高 像一把揭伞,把一部分陽光拒之於地球之外,這就是對地起球冷却作用的「陽傘效應」等另一 外,當觀塵降到冰川和極地冰雪上時,冰雪反射率減少,有可能促進冰川和極地冰雪的消融。 • 全球大氣中觀塵的總負荷量約為四千萬噸,其中一千萬噸是人工產生的。現在,囊塵的太潔 為增長率為每年百分之四,長此以往,到本世紀末,將比現在增加百分之六十。這種變化點

平均氣温將會産生什麼樣的影響,至今還不能最後確定。 它能吸收從地球輻射到空間的熱能,減少地表的一英、西德、法、美等國,以及西北非洲和大洋洲 熱損失, 道就是有名的[溫室效應]。由於地球内 部的噴發,二氧化碳早就是地球大氣的固有成份 ,現在的濃度約為百萬分之三百三十三。地壳中 已喷發出來的二氧化碳是今日大氣中總難的十萬 倍,追廢多的二氧化碳,由於光合作用和海洋吸 收等因素,不斷進行着交換和循環,基本上保持 着则熊平衡。但是,近二百年、特别是近幾十年 `'殩,由於礦物燃料作為主要能源,大氣中的二氧; 。化碳量每年增長百分之零點四,即濃度每每增加 百萬分之一,現在每年人主釋放到沃氣中的宣氣 化碳已達一百七十億噸,率衡遭到數壞。海水再 也來不及吞下這麼多的二氧化碳。預計到本世紀 末,大氣中二氧化碳的含量就會達到百萬分之三 - 百八十三。按照「温室效應」推算,二氧化濃灘 度從百萬分之三百增加到六百,將引起地表温度

升高攝氏二至三度。如果温度發生了這樣的變化

大氣中二氧化碳對氣温的影響和異塵不同, 南極的冰冠融化,全世界海平面將上海冰斗米, 等大部分地區將被淹没在波濤索海之中,整個地 球會面目全非。

當然,這是一種推薦,也許這一天根本不會 到來,因為還有許多其他因素,從本世紀初到四 十年代前期,全球氣候一直在變暖,直似乎可以 用「温室效應」來解釋。但四十年代以後,北半 球的 警約氣温下降了攝氏零點三度,而南極自由 "大氣顕著描温》 積雪減少。這可以解釋為:空氣 污染物大多是北半球排放的,其中的塵埃多滯留 在北半球上空,由於它的「陽傘作用」超過二氧化 一碟的「温室作用」,所以降温,而二氧化碳則迅 · 谏擴散到南半球,由於「温室效應」,所以增温 • 到底如何,現在還不能肯定。還有人說,水蒸 汽的「温室效應」不亞於二氧化碳。「温室效應 」又會促使更多的海水蒸發,如此循環下去,就 ●變成所謂「失控的温室」 ● 據説地球的姊妹星 那裏氣温高達攝氏四百多度,大氣中主要是二氧 化碳和水蒸汽。

二氧化硫是空氣污染物中五毒之首,製造惡 **劣氣侯它也不甘落後。全世界每年因礦物燃料燃** 燒而排入大氣中的二氧化硫為一千萬噸,大部分 是随煤煙排出的。誰都知道,煤煙瀰漫,會大大 降低能見度。二氧化硫還能在空中遠距離擴散,可 以轉變成硫酸和硫酸鹽,與飄壓粘在一起形成所 謂「氣溶膠」,也具有「陽傘效應」。據說倫敦 的煙霧濃稠黏膩,素有「豆湯」之美名,大概就 是一種氣溶膠。不過最討厭的還是二氧化硫會改 變降水性質,形成所謂「酸雨」或「酸雪」。酸 兩被稱為「空中的死神」,能使土壤、河湖酸化 ,魚類死亡。動植物受害,生態平衡受到破壞, 反過來又會影響局部氣候。

氮氧化物是大氣中另一類主要汚染物。全世 界由於自然界的細菌作用而產生的氮氧化物為五 億噸,人工産生的是每年五千萬噸。與二氧化硫 相比,它一樣以可在空中形成硝酸,一樣可以下 酸雨。它和煙類經過紫外線照射還可以產生光化 學煙霧,也會降低能見度。 煙類即碳氫化合物是氮氧化物的主要伙伴之

一,它的來源是汽車尾氣。每年進入大氣中不完 全燃烧的﹐坚有九千萬噸。此外,由於宇宙航行和 高空飛行,大氣平流層中增加了不少水汽和碳氧 化物"它們和質氧化物、煙類會引起臭氧的減少。 如果臭氧層是使地球生物免受太陽和宇宙輻射的 一道天然屏障。吳氧曆一旦破壞,等於開了一個天 · 窗,紫外輻射就將大量到達地球,且不說會致皮 **癌,致突變,影響光合作用,毀壞生態系統,甚** 至有可能使地球回到無生狀態,光是直樣多的輻 射到達地面,地面温度分布也會變化,追樣引起 的氣候改變將是不堪想像的。

從現實情况來看,在人口集中、大氣汚染嚴 重的城市,局部氣候已受到了影響。由於人類活 勵和大氣汚染,使城市變成了「熱島」。據中外 君干大城市統計,城市比郊區氣温高,濕度小, 多雨,多煙霧,能見度降低,輻射減少,風速低 • 同一個城市,現在氣候也跟過去有很大差別。 看來,空氣污染影響氣候絕非無稽之談,我們不 能視而不見。

中大電子計算系胡運職者

電子計算教育的需要

解電子計算機的能力和局限。随着電子計算機的 增加。我們再也負擔不起聘請外來的專才和數據 **處理人才來操作、策劃程序和管理。因此,培養** 數據處理人才是當務之急●

要市民大衆接受正式的數據處理教育當然是

電子計算機和電子數據處理能簡化、促進決 **處理員目標不同,並且缺乏聯繫。**

要消除對電子計算機的懷疑,促使用戶接受 電子數據處理,必須使用戶認識這門科學·認識

與:(丙)教育和訓練。直接參與的意思是用户 以實情調查員、系統評論員、系統控制員成監察 **員的身份,和系统分析員合作。代表用户向系统** 分析員提供有關部門的資料、工作情况和需求。 隨接參與的方法是用户擔任指導委員會的委員: 有關部門的協調人、系統規格設計人或應用範圍 、選擇委員會委員。兩種方法都注重和經驗豐富的。 系統分析員、電子數據處理員合作,實地汲取經

未來電子計算專業人才的教育

近年來,電子計算機的數目比受過訓練的人 才增長得快。大學到最近才有足夠的設備,訓練 電子數據處理人才。在香港,用戶可以從下列途 |徑獲得所需要的數據處理知識:(甲)大學、專 上學院和理工學院,(乙)公司内部的實地訓練 ·包括公司自己的數據處理部門,電子計算機銷 **售公司的顧問或講師,特別為該公司職員而設的** 刺缣斑,(丙)公司以外的訓練課程,例如電子。 數據處理學會、教育機構、研討會的課程,電子 數據處理方面的商務會議、學院、大學的進修課 程,函授或自修課程。

香港的正式數據處理教育

香港近年來才開設電子計算和數據處理課程 •一般來說,課程的發展可分為四個階段:(一)出生和嬰兒期、(二)生長期、(三)成熟期 · (四)退化和死亡期。習惯上, 装置了電子計 程通常由電子系、電機工程系 、 數學系、成工 **商管理學院開設。在香港,大學及理工學院電算** 機中心的成立 • 正式代表電子計算教育生命的

今天,兩所大學和理工學院已開設電子計算 學和數據處理課程,可借所訓練的學生供不應求 ,畢業生的質素也未能遠到國際水準,電子計算 教育仍然在嬰兒期。香港中文大會是唯一設立主 修科的高等教育機構,開設電子計算教育、數值 計算法和商業數據處理,主修學生可修讀上列任 何一門。不過,第一批的主修學生到一九八三年 夏季才畢業。課程的設計和編排雖然妥善,有些 地方仍須改良。電子計算課程必須常常改變,以 配合現在和將來的工商業需要。

電子計算教育的成長有賴於預先作妥善的編 排,並且採取系統分析的方法。首先,列明系統 的問題和目標,然後找尋幾種解決問題的方法, 謹慎衡量,採取最適宜的去解決問題,務求用最 有效、最經濟的辦法去縮短電子計算機人材供求 的矩酰。道系統的實行程序必須詳細列明,並且執 行。兩所大學和理工學院應該通力合作,定下切 實可行的日期,努力達到所訂下的目標,為了達 到共同的目標,所開設的課程應該互相配合,教 師和行政人才,亦應不分彼此,共同分擔工作。香 港社會對系統分析。程序設計、操作及其他數據 處理人才的需求日益增加,盼望在未來十年内, 高等教育機構能培養足夠的人才,以滿足需求。 將來·開設了電子計算研究課程後,我們就可以 有足夠的教師去培養第二代的電子計算人才。

下週事文爲《電腦在工商業上的應用 》。四月十五日專題研討會《無聲無響的 革命》由金耀基主講。有關《科技與人生 》輔導課本,可附回郵信封書往九龍尖沙 **咀郵箱九五七三七號中大校外邊修部《蟲 紙課》程主持人查詢。**

地球上的冰川和極地冰雪就會融化。據說單是 **老息嚴冰短的消割就能使進平面上升七米。如果**

得的總和顯示,送到有關人士手中,翻譯出來。 電子計算機可以計算準確,也可以計算錯誤 ,機器本身不知道分别在那裏。它的操作完全受 電子計算程序控制,寫程序的人決定,並且列明 得到答案的程序。程序錯誤,答案也跟着錯誤。 從檔案中找存貨清單、檢查銷售情况、存貨

報紙課程

科技與人生

不足時發出新的購物通知單,電子計算機追頻工 作,商人稱為例行工作。因此,處理大量資料是 電子計算機各種功能中最突出的一項。正如提到 它的速度和準確一樣,我們提到它貯存資料的容 **量時,也應該提到取回資料。舉例來說,一座小** 型或中型的電子計算機,可以貯存香港所有的電 話號碼, 比人的記憶能力不知大多少倍。但資料 **FF 存了就要取回 * 不能取回 * 或者需要太良的時** 間去找尋和取回,貯存資料就變得毫無作用,問 題就在道凝。從龐大的資料檔案中取回資料,牽 涉許多問題,其中包括:決定什麼資料應該取回 用什麼方法,在何種情况下取回。

電子計算機是變遷的工具

像其他偉大的發明一樣,電子計算機改變了 我們的生活,影響我們思想的方法、生活和經營 的方式、和别人的交往、甚至對自己的看法。電 子計算科技影響我們花在工作上的時間和公餘的 時間。事實證明電子計算機可以增加工業生產。 工廠和商店採用後,生產和服務增加,所需用的 人力和時間都減少。工作時間減少、我們就有較 多的時間看書、玩耍、休息和思想。電子計算機 對我們有社會、法律、教育、政治方面的影響, 是變遷的工具。

羅吳玉英年

香港有五百萬人,但只有一小部分的專才了

教育基案

不可能的事,但我們應該消除一般人對電子計算 機所存有的驚奇和幻想。除了利用大衆媒介向市 民會傳之外,作者提識在中、小學開設課程,讓 **學生獲得初步認識。**

策程序,以達到公司的目標,但香港的許多公司 反應緩慢,遲遲不能接受。部分是因為管理人才 **敏乏電子數據處理知識,恐怕電子計算機影響他** 們的工作和前途,但主要的原因不是個人的前途 問題,而是部門操作的控制問題。他們恐怕日常管 業的方式受到影響,怕事情弄得更複雜、更混亂 • 這是誤解加上懷疑電子計算機的結果。構成懷 疑的原因,一方面是缺乏電子計算和電子數據處 理知識,另一方面是操作的管理人員和電子數據

的方法有三種:(甲)直接參與,(乙)間接參

驗。除上述兩種方法外,正式的訓練課程也很重

葬機後,開設電子計算課程,代表出生期。道課

承中國族 香港中環永吉街22號永富大

電話:5-431148;5-439406;

廣州-從化溫泉-三天豪 出發日期:四月十九日(先到先得)全程收費\$400 報名時攜帶身份證,回港證: 近郊阛闊平原農村風景,下午 勝古蹟,亦宿河西或河東賓館 ,免費供團員專用。晚宴後由 跳舞、打桌球、酒水小食、乒 從化流溪河水力發電廠,或天 市遊覽名勝古蹟 • 晚特設宴於 有名资館,並可自由與親友約

曼 谷 七 天 出發日期。五月十日。全程七 聚搭豪華噴射客機宜飛曼谷。 ①蓟目全港最多,多晚夜總會 ②全程住泰國最豪華之凱悦及

③参加者增送精美中國旅遊一 参加辦法:須攜帶身份證明書 时正面半身相片(C.I.者四張 及備妥宜紙、防疫注射證件(作爲部份費用。 附註·凡参加上述兩團 前十五天前付済,一次清機

出,所交定金恕不退還。 出發四天前,有茶會緊 ,周時並派發車票,機緊

便願得 根上宣傳 大座生很大 原論的重

大大

笞

職

訓

話

地,婚也女是罪抗在如了水索害的我和了是。促士促來心無一進推性,丈只章

Cut Ith

上港之每今

曾其時來這間天年

,冷侯却個,早且

一,老迫帶則氣比

各則威星地上温往

位又隨馬區升總年

諸 嚴街 菲,至在為

, 是 實 等 加 個 盤 ;

大飯的商價時打這

潸 冤 租 店 月 侯 算 方

血過不是四少達蝕

大陳生臨前店人些

大起, 偕家

而月商之一

什麽事情?……唔,是杜嗎……《杜夫人是杜嗎……《杜夫人,以是我。你

鮫

蒂

時

二十年來世界癌症發病率上升的一個重要原癌症大會還指證追樣一個事實,吸煙乃是近論。前年年底在阿根廷舉行的第十二屆國際關於吸煙可以致癌,這已是科學上的定現無力了。

為傳統美德,則皮亞李察讓癱瘓的父眼,是影片包含了各方面的寶座因素股觀紫更易受落,則是可以肯定的。ि。但《小生走佬》要比《小生怕羞》更》的票房收入會否超過《小生怕羞》更

男角無膽、暴動、

世許界多

事等分此主都個是中内的管,是未同

務積相事都此來的 全弊同,是時的 題 局,。這臨此實二

察早有影片在港上映,但一直都成不了什麼,開映的首天,已收旺場之效。 一勢,開映的首天,已收旺場之效。 一學,開映的首天,已收旺場之效。 一學,開映的首天,已收旺場之的一學」。《小生走佬》則不然。電影公司一早,一個衆之間有了口碑,才逐漸旺起場來的一個歌之間有了口碑,才逐漸旺起場來的

再談《小

生走佬》

陣皮

察劫

寫得女童,工犯動正場相邊性以,

雲

· 前視准有司因。我角. 但在選他利勝外一真有

了。」 也只是欠很少部份,所以是你息,一概不曾過問。 是休息,一概不會過問。 是休息,一概不會過問。 的條件。每年五月至九月

選港姐兮遂歸

已由不身湖江在人

情談迫被泰觀陳

過「無線」,因為要。她說,她在目前返週見她,問她的近况在電視台出現,昨天在電視台出現,昨天

了一張 歌型演出 歌型演出 歌型演出

約早少革· ,前了後自 既簽·

事略

聚變消

和致不者

一明金 唔荃粉

司 收費條件之下的。 司的戶外娛樂機會 司的戶外娛樂機會 人息以下的家庭, 理由是每月三千

每元, 月以下 個

拿出, 息三水 出之外了

就算看一場電影,在液總會,或遊船河,說全家人没有條件去正是有數得計。不要正是有數得計。不要

夜總會,在戶外。埠,經常看電影

花,以什家很上遊麼,

卢遐

的男主角際觀表已

黄愷欣將搞個

・人人では、

看的,因此,應該全面兼顧上衛的核心。答案是什麼一個時期,有人會的核心。答案是什麼一個時期,有人會的核心。答案是什麼

熱魔

、反覆研究、一再實踐的觀察為主?這個問題

日内容可以低級趣味一些任會上,下層的人最多來。但是某電視台的一点來。但是某電視台的一点來,應該全面兼顧上中國有過一個時期,有人主

一些,電視劇婆婆媽媽一些,吸引多,因此,提出了電視節目,要走一位大員認為,作為公衆傳播機構上中下層人等,節目內容也應該有人主張電視節目是各階層人士都等

都週

不雜

,提就安發些

原起有安,,つ

因。把静略可是

之我追靜咯是碼

一部方电大,?

,為而講笑我作

是恭事他哄一家

缺太常聽動講長 乏 這看,起到,

戒很從親趣了

号 你不怕熟人看 **夏** 。你的表错!

折挫

文傑臉紅

1

生之無阿

, 迎 力 薛

實遇,也

長者。個

吟咁,老婦刀

夜多我實失

吟字也講和

好一反雁我晚笑

等。」 經說:但跟着,她又立刻說:「我有個提議 "你跟我來。」 也們於是乘的出去一家大酒店的咖啡室 。是個很適宜於談話的地方,却不是個很適 直於談情的地方。 「為什麼,這裏不很好麼?」綽麗內 地方吧!」 地方吧!」 「為什麼,這裏不很好麼?」綽麗內 一種形之後,文傑不安地說:「我們個別 地方吧!」 「澳,也好!不過,這裏只能喝咖啡。 「與,也好!不過,這裏只能喝咖啡。 「與,也好!不過,這裏不很好麼?」綽麗又輕 我們還得吃晚飯哩!」

歌歌

的家女

是徙置區

張三第

用四年八八九一

- 治!那呀,粉合胃蘸蛋茄摊麻稠肤偿费

4 簡为加及自主女男佳最

得誰像金卡斯奥

校方早 不以。歷

知後她離 怎,覺眼

廢這得家 回孩眼門

生生意是有性出層

突像经在更的版先

様,這效影寫戰燃

生的 甭把 點

果響熵後了

很全樣山

• 神•꿤

文章文書

其,風格柔和了很多,與獨了很多。

其,風格柔和了很多,與獨了很多,與獨別是檢的經歷情绪。喜是希望與獨別是經歷之際。

「我們去什麼地方好?」綽麗柔柔地說,把頭歪了歪,使文傑覺得,她連風度都變化是由自己引起,並非由那外國男子學發出鄉,是與一句話。
「我們去什麼地方好?」綽麗柔柔地說,把頭歪了歪,使文傑覺得,她連風度都變中,變得女性味那麽濃。
「與個形是真話,那是文傑的真感覺。」(現在才是真的麽?」綽麗滿不在乎地說,安詳到難以形容。
「現在才是真的麽?」綽麗滿不在乎地說,安詳到難以形容。

*

告了而次不不禮聽,如她對某被講娘 群時且了必耐貌到何何又她如,來大

講如子是 - · 神 · 的有到 薛好早走硬間他 處乜而事求事女容佢。係

願請的們該過道態

家門身。慣

多息邊客太早

忌器服婆在位唔棄有成

へ就啫唔侍 一真,妬候 〇。不忌先 八吧阿重睡 ○ ,薛 ? 凳

,有途那面願

一 前

林説小

的面圈一原處識 動善の説。

因吧。所以 怕人家認得 的人也未可

鸽見拖蕩至引金為財館,船而鶴大銀船出

那艙艇的一可車小化

文献切不長除暖生, 母了實情年了, 活是據

:月物没小屬熟

俠淚

尾己最一估的内個因處寫

無而起當法。

以。魚基生一使寫木,

當偏,摩物醬人,筏便飯偏並人之一活趣康是

災不 賊 藏 咨 , 僱簡 弟家

難少船寶充有出客直,一

時目誤以替太一枝多和於船實百是

, 見上在海平窩, , 兄何或都多一

即格 建議中巴獎懶

以獎勵,蓋其對地。一些「蛇」,一些一些情心中權利。

獎博,简直是一則怪論。但聽過下文之後,表面聽來,朋友此識,雖不罰鈔,却又該公司大有好處也。 正 司機,公司方面應該予以獎勵,簽其對

一,西血血

一百忍,

人商宜目

個水血大其 7 贾布經旺,

。 最近北海油田因狂生北海油田放火為手

個

在香港,這個活動雖然也受到奧論的重 與介紛紛參予宣傳吸煙之害,連機關團體中 好所別的支持,搞得有聲有色,不僅傳播 在中國內地,這個活動由於獲得政府和 在中國內地,這個活動由於獲得政府和 在中國內地,這個活動由於獲得政府和 也挺身而出,物論吸煙者戒煙。 在世國內地,這個活動由於獲得政府和 在世國內地,這個活動由於獲得政府和 在世國內地,這個活動由於獲得政府和 也挺身而出,物論吸煙者或煙。

的精神和内容有許多根本的不同。 可提的親戚關係。實釵未來的實工兩篇 可接的親戚關係。實釵未來的實工奶 可接的親戚關係。實釵未來的實工奶 對於實政一房以外的實府各房,根本 對於實政一房以外的實府各房,根本 中內定的。實釵現在的身分,只是王

篇要必求度主 初本度主 初本度主 初本表 表 新加極的算,人

保。一種

價

季

冷二攝早 極十氏。

一六七度。香港這四十六七度。香港這四十六七度。香港這四十六七度。香港這四十六七度。香港這四十六七度。香港這四十六七度。香港這四十六七度。香港這四十六七度。香港這四十六七度。香港這四十六十十二度。香港這四十六十十二度。香港這四十六十十二度。香港這四十六十十二度。

請佩街事,至在為

血大其一資布經

他點去一出甚大,條受季四

版十第

。假如你以孝順為傳統美德,則皮亞李察讓癱瘓的父, 所謂更入俗眼,是影片包含了各方面的寶座因素 ,避要看票房總結。但《小生走佬》要比《小生拍羞》更 也不可同日而語。 一般觀察更易受落,則是可以肯定的。 也不可同日而語。 一般觀察更易受落,則是可以肯定的。 也不可同日而語。 、暴動,加上兩個男主角喜劇化的逃亡, 但其實是大雜燴,什麼都有,什麼都沒 明實熱鬧,各取所好,這與《小生怕羞》 男角無膽入情關相比,照説更有生意眼。 學富熱鬧,各取所好,這與《小生怕羞》 ,但其實是大雜燴,什麼都有,什麼都沒

故事。 到西方的·

, 岩 活 活 活 油 其

,寫成一個又一個的**勝**險 的行徑,於是也反映 的行徑,於是也反映 的行徑,於是也反映 的行徑,於是也反映 的行徑,於是也 與 所 是 數 時 是 。 數 治 時 殺 事 件 得 出

是一個前所未有的好題材。不定也會有些敏感的作家寫成小說,這又生還,他們的半年回憶録必是暢銷書,說生還,他們的半年回憶録必是暢銷書,說關在伊朗的美國人質如果還有人能夠

資備了・以上種情形に

之後,又怎樣呢?,父母尷尬了。

可 固 位 位 位 位 位 位 位 位 位 位 位 位 位 位 位 位 人

真新變子係 理時,女, (代好的便

• 父母的

.他站不興本 的在談音來

曾因的

· , 又唔或是當些是 不根很, 者認然識十 只本可所在識是與分

· 某種型式

『ア・甚至錯誤』 『情形呢?兒女』 問題便複雑了

父母的規制

父母們

有這種禁忌與顧忌的心態的公、錯,下一代常常對、對、對知新識,換句話說,父母一日班有的舊知舊識,老是落後於確有的舊知舊職,老是落後於有,當社會的進化速度加速,

母,常

溝 / 溝

· 當與外國式的 不是三言兩語說得 原是翻譯過來的名

出問題,不會出亂子很自然,很正常。不

開大了,尤其是 是這樣對待自己 如果父母的 自己認了錯,以

母了

中國式的「代海」中的一名「代海」之列,未瞥不可以不潛手段來維持自己的尊品不經濟與己的尊品來經濟與己的尊品來經衝突,我看就是這樣

,老《果

拉向後期之一位,推會的

入質小說源 然成風

張

散

果人

F

劫持 咖啡或

體貼些,為的是把他有絲毫破綻給我們具能做到,因為他們只能做到要了的一個人,也們是能做到我們有數學,他們是的一個人,也們可能性是很低的一個人,這類情

便是精神的以至內體 門得分析一下這所謂 自己的丈夫,不過我 上都需要絕對地佔有 上都需要絕對地佔有 上都需要絕對地佔有 大夫的是什麼呢?除 一個妻子要求於 一個妻子要求於 一個妻子要求於 一個妻子要求於

~~

可以說,這是一種危險 的條件心理,也是一種無知 的條件心理,也是一種無知 的條件心理,也是一種無知 的條件心理,也是一種無知 以煙者的癌症發病率,乃是 一比十二之比。這個數據說 一比十二之比。這個數據說 一比十二之比。這個數據說 一比十二之比。這個數據說

軍的水器星

杜夫人繼續着

着,可是把它看得全無價值也是不對。它本身她的話題——我的結論是從經驗裏得來的。我

AL MAN

應該給你的滿足。相們的秘密,在這樣更個的弱點而盡量獲取他的關鍵下,聰明更過密。在這樣一個更過密。在這樣一個更過密。在這樣一個更過密。在這樣一個

表 S. 樣婚例 樣了 ,時罷 没他 有,,二有的

個語

與人

件條 反

大

鯨

馬克·吐温收到一封信。 馬克·吐温收到一封信。 馬克·吐温收到一封信。 馬克·吐温收到一封信。

我很佩服一些朋友,也們在 想不用描述,也知是怎麼一回事 竟然毫不覺察,那處就情形,我 竟然毫不覺察,那處就情形,我 一次遇上這樣的情形了。 沒向一

歷人,他都是與致勃勃的伸手出 個角落都有他的踩跡,不管是甚 酒會中總是滿場飛的,幾乎每一 我很佩服一些朋友,他們在

會酒去怕最

我我結為認了論有

友有再我 的機能想

在香港,這個活動由於獲得政府和 各級機關的支持,搞得有聲有色,不僅傳播 媒介紛紛參予宣傳吸煙之害,運機關團體中 人也挺身而出,物論吸煙者戒煙。 在香港,這個活動雖然也受到奧論的 在香港,這個活動雖然也受到奧論的 有心人關於吸煙可以致癌,這已是科學上宣傳 時處。前年年底在阿根廷舉行的第十二屆國際 所在大會選指證這樣一個事實。吸煙乃是近 一一一個重要原因,與煙不可能致癌的演講,便顯得軟 可應、胰腺癌、膀胱癌的產生,也很可能 與吸煙有關。 一個重要原因如山鐵證證明香煙是使 人生癌的一個重要兒子,那為什麼還有不少 人吸煙呢? 人吸煙呢?

兩篇

就

職訓話

是為自己市然。實致要人人畏,結果

大減價。 這等大型 除了月下貨之外 除了月下貨之外 解客也正好趁此世 配題轉,就得將過了

的新聞,恕我無法提供更多的安 即 言户木先生,那篇文字所述 其中包括「技不如人、真正平理 是从是触、無心戀戰」等等字 以及,是不是 以及, 以此可見一斑。 以此可見一斑。 以此可見一斑。 以此可見一斑。 以此可見一斑。 以此可見一斑。

工 传了。 一 學民中的大多數,也是相信吸 一 學民中的大多數,也是相信吸

策略

家

夫婦倆

的是給婚姻問題的是給婚姻的是給婚姻的好處。至此我不是這種風氣

問題苦惱着的周太太,她在杜夫人遗不信?「重婚了的杜夫人道麽地説。单少在夫婦間的佔有慾方面可以緩和風氣的擁護者,可是我却承認這在某情婦,妻子有個情夫,幾乎是公開地,十七八世紀法國的上層社會有過這

八這一問之下預別和若干感情上在某種意義上有關地當作時髦。

王夫人推在前面,强調「我怎麽見姨娘」「我」的惠,所以處處把原來的正經主子哲職鐵,殺氣騰騰,實釵的話委宛曲折,實不順來的正經主子尤氏為「好性兒」,會大體」,書上已經說明了。鳳姐的話斬一个一個是「威重令行」,一個是「小惠」,會釵行的是「威」,實釵行的是「惠」,

來了,這樣果是怎樣來了,這個獨快的男人,他不可以可以與一個人。 一個是使他有了男氣和 可用提出同你分手。 可用提出同你分手。 可用提出同你分手。 一個獨快的男人,他 ,助展阻機婦所過,不可同長,止性感收錯他是 定定可會其 人的天性,要他给 意放任他。譬如。 意放任他。譬如。 没有過不去的地方 没有過不去的地方

訓練鳥

但讓你牠。就認



論廣告

江

中巴不予獎勵,差矣! 蛇王! 司機如此這般平白為公司增加 鴻

建議中巴獎懶

學情?……哈, 《太裝個鬼臉》 「喂,是我。你 「喂,是我。你

經理請吃饭,九點館 理呀!……bye bye

小時,人手多,輪流着做。得 學注意目標。嗯!方野生也是一 個目標。設法不要張揚,别做得 一個是個如此有計劃又能夠頭腦冷 一個是個如此有計劃又能夠頭腦冷 一個是個如此有計劃又能夠頭腦冷 一個是個如此有計劃又能夠頭腦冷 一個是個如此有計劃又能夠頭腦冷 一個是個如此有計劃又能夠頭腦冷 一個是個如此有計劃又能夠頭腦冷 一個是個如此有計劃又能夠頭腦冷

降職,我和幾位為得來的雜 大頭大麼,并多職工都準備 於話前後,許多職工都準備 於話前後,許多職工都準備 不幹,只怕新醫生也有這種 不幹,只怕新醫生也有這種 不幹,只怕新醫生也有這種 不幹,只怕新醫生也有這種 人家又不約而同要幹下去。

護。原想備的空姓大士把因法辭召氣江氣 談我,吧職集和的,

記者又問,「我「但不想講。」 「但不想講。」 舒服。」汪明荃説,

讀者

: 讀者想知,由他: 你想知,我唔想

即第出馬》。但阿姆有一行叫功夫片的中有一行叫功夫片的中人 供他們的編導觀看作為 一個玉弓缘》,想當年 ,既稱為發展過程,為 《火燒紅蓮寺》擺到最

·一个得說迪 鄂,即很單奇

居水上的蜑家人却堅信魚是決不可以當飯吃生魚,也很難說可以僅以魚代飯。偏偏即外,音春〉,也許就是這種浮游生物之很好。廣東珠江三角洲人酷嘴的蝦「醬」單是生吞海流裏的浮游生物,也可使人活了。廣東珠江三角洲人酷嘴的蝦「醬」等。與東珠江三角洲人酷嘴的蝦「醬」次也不會困死。近今橫渡太平洋的木筏康

對方,彌補自己 用快而有力攻勢 一,只要他的正手 一,只要他的正手

Ta-Kung-Pao 342 Hennessy Road Hong Kong

跌打風濕特效葯



葯行均售

開幕

配好佳音

州各縣 探訪軍法審判的外國是一位對於軍法審判的外國學社學的工作。 建,漳州,泉州, 門,福州各地 森客貨運車票,數 處: 運有限公司

3-239834 69號(中環差館斜 E 302室(按3字)

雨粉六初

日六廿月二年申庚曆農

VENTURES. BOB DYLAN

大

國那時

引

都皇

洋南・

映場五天今

þ.

5 737388

技

貼的接頭長

角逐

本報訊 **上**班 **一宗啓明**

牌警告,被配三間分置。實路率卡路士黄品。實路率卡路士黄品。

諸域治挑戰寶路華 「本報訊」實路華足球隊欲主辦英國諾 「本報訊」實路華足球隊欲主辦英國諾 「本報訊」實路華足球隊欲主辦英國諾 「本報訊」實路華足球隊欲主辦英國諾 「勝一隊可得一萬五千元港幣。資路華設獎金,獲

稱港在昨克沃練教徑田國美 壇蠹 軍,竟「一場完」,打至加時為駒騰擊不是爆冷門,而因市政為聯賽第定跌班、一個是別的實力而打不過流浪並不奇。荃灣和見的實力而打不過流浪並不奇。荃灣和見的實力而打不過流浪並不奇。荃灣和見與內門,而因市政為聯賽篤定跌班保濟敵不過騙山而輕易落敗。流浪以一餐,越 一分四過超性女跳練教寧南 足 總杯賽)奇爾韋、(中)士博克沃綠教徑田園美 上會待招者記在克里格及(右 七隊已報名參加國際足球邀請賽 乒乓球勁旅参加的國 **『本報上海十日** 不月杪在上海舉行 (快會取得理想的 件有密切關係。) 歐亞 回顧前 主要打好有人睇,錦標誰屬場面冷落,因複賽四個「說我們看後有四個的發展,給人們看後有四個的發展,努力地練好經數此問題,現在說來,為問對此問題,現在說來,為問對此問題,現在說來,為問 中國公佈男女



丰萬

性樂娛百之份百

膽鉤 | 招夠 色晒 | 積晒

眞

門 生 雅 券 天 售

山定太石半十後國 秋點半十後樂 江子神·點天泰 蕴正四點天聲

街頭霸王

寶珍

中令 片天

中明片天

四危

仔婆娶 苦楊 生績 麗 鏡老 懸花

西明片天

面真死目亡

映献大盛天明

仙碟屬夜午明

寶國 K208917

場五天今

認動夠夠夠 其作晒晒晒晒 熱惹劇刺糖招 食笑力激色積

秀杏黄强少徐 半點十場早今 法門•官世任

小子

扮酆

傑一流盡十年令愛**愛夏**和大色 作新又風八華**曾夏性**域夫師情

頓盛華・統織 宜成少老 映獻天今 拔 44

方東·慶·普

床在茲捉:半點十天明 都國

場六十第場五天今

上年纪的是一得美景來以紀世本

評好最天六十第 提票持數 九六三點十 名獎金八斯區 點點 點 正二

瑶示俗代现 宜不**童見・聲體**立比杜 小場午明東 子塊夜晚方 荷安 十 後舊

聲凱·約紅

樂百·連海

髓察李亞皮醫證

寶 踢 場午明 晚夜晚

都富·石寶 K657116 養定發軟 場五天今 眼必行陸 場五天今 傑一流盡十年令愛筆夏和大色 作新又風八華營夏性域夫師情

華大

短艾香 石寶 場今 製港 情態 都富

映獻天今 流十令繼和色 新八營性夫情 傑盡年愛夏太 作風華夏城師 狂性歌樂

門 場今 法 · 早

^{選三第進然昂} 面資死 目亡 片绿纪黄珍 揭完 真面 降死 露全 相目 臨神 場先優點四日後 **來而混踏**

映職天今 手 娃 怨 煩 婦 殺 淫 早 今 姫 場 天

際國

K 820749

訂請 四今 董早 場天

鬼破剛鐵後 黨魔勇金天

壞 場午明 子小 · 夜晚

商春公大市

露花餘(栞 點 工艇場巴半

警告,被記兩獨分。 場。海蜂胡鄉明黄牌 出場,被判劑停賽一